

**โครงการอบรม “Train the Trainers” เรื่อง**  
**การพัฒนาชุดรับส่งข้อมูลผ่านระบบการสื่อสารด้วยแสงที่มองเห็น**  
**และการประยุกต์ใช้งาน**  
**ณ ห้อง ETB 505**  
**วันที่ 28-29 มกราคม 2559**

**สรุปผลการดำเนินงาน**

การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาชุดรับส่งข้อมูลผ่านระบบการสื่อสารด้วยแสงที่มองเห็นและการประยุกต์ใช้งาน ได้จัดขึ้นโดยสาขาวิศวกรรมโทรคมนาคมร่วมกับร่วมกับกองทุนวิจัยและพัฒนากิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม เพื่อประโยชน์สาธารณะ (กทปส.) เพื่อเผยแพร่เทคโนโลยีการสื่อสารผ่านแสงที่มองเห็นได้ ในระหว่างวันที่ 28-29 มกราคม 2559 โดยได้รับเกียรติจากวิทยากร 4 ท่านดังนี้ 1) รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา กอเจริญ 2) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เพชร นันทิวพัฒนา 3) อาจารย์เต็มพงษ์ ศรีเทศ จากภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ประยุกต์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม และ 4) นายคทา จารุงศรีรังสี จากห้องปฏิบัติการวิจัยนาโนอิเล็กทรอนิกส์และเครื่องกลจุลภาค ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวนทั้งสิ้น 25 ท่าน โดยเป็นบุคคลภายในจำนวน 22 ท่านและบุคคลภายนอกจำนวน 3 ท่าน

จากผลของการประเมิน พบว่าก่อนการอบรมผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ในหัวข้อที่อบรมค่อนข้างต่ำ และหลังการอบรมผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ในหัวข้อที่ได้รับการอบรมในระดับดี โดยผลการประเมินมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

รายการ	คะแนนเฉลี่ย	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน
1. ก่อนอบรมท่านมีความรู้ในหัวข้อที่อบรมนี้	2.24	1.05
2. หลังอบรมท่านมีความรู้ในหัวข้อที่อบรมนี้	4.00	0.65
3.1 ความสามารถในการถ่ายทอดความรู้แก่ผู้เข้าอบรม	4.44	0.58
3.2 การจัดลำดับความสำคัญของเนื้อหา	4.20	0.65
3.3 ความรอบรู้ของวิทยากรต่อหัวข้อที่บรรยาย	4.52	0.59
3.4 การใช้สื่อในการถ่ายทอดความรู้	4.44	0.58
3.5 เอกสารการอบรม	4.28	0.54
4. เนื้อหาการอบรมสามารถนำไปประยุกต์ใช้งานในการปฏิบัติงาน	3.69	0.60
5. ความเหมาะสมของสถานที่และอุปกรณ์	4.08	0.81

6. ความเหมาะสมของสื่อและอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์	4.24	0.52
7. อาหาร/อาหารว่างและเครื่องดื่ม	4.36	0.57

### ข้อเสนอแนะ/ข้อคิดเห็นอื่นๆ

1. ควรอบรมใช้เวลา 3-4 วัน

## ภาพกิจกรรม













